ViewSonic®

VNB108
ViewBook

- User Guide
- Guía del usuario
- Guia do usuário
- 사용자 안내서
- 使用手冊(繁中)
- 使用手册(简中)

Model No. : VS13329

중요 안전 지시사항

1. LCD 화면을 누르거나 만지지 마십시오. 노트북 PC를 작은 물체와 함께 두지 마십시오. LCD 화면이 긁히거나 노트북 PC의 환기구 안으로 들어갈 수 있습니다.
2. 노트북 PC를 더럽거나 먼지가 있는 환경에 노출시키지 마십시오. 주변 환경을 깨끗하고 건조하게 유지하십시오.
3. 노트북 PC를 울퉁불퉁하거나 불안정한 표면 위에 올려놓고 작업하지 마십시오.
4. 노트북 PC 위에 물체를 올려놓거나 떨어뜨리지 마십시오. 이물질을 노트북 PC 안에 찔러넣지 마십시오. LCD 화면 커버를 무리하게 닫지 마십시오.
5. 노트북 PC를 강한 자기장 또는 전기장에 노출하지 마십시오. 플로피 디스크에 들어 있는 데이터가 손실될 수 있으니 노트북 PC 근처나 위에 플로피 디스크를 두지 마십시오.
6. LCD 화면이 손상될 수 있으니, 특히 차량 안에서 노트북 PC가 직사광선을 받지 않도록 하십시오.
7. 안전한 온도: 이 노트북 PC는 주변 온도가 5°C (41°F) ~ 35°C(95°F)인 환경에서만 사용해야 합니다.
8. 노트북 PC를 액체, 비 또는 습기에 노출하거나 이러한 환경 근처에서 사용하지 마십시오.
9. 주의: 타입이 다른 배터리로 교체할 경우 폭발할 위험이 있습니다. 다 사용한 배터리는 지시사항에 따라 폐기하십시오.
10. 노트북 PC를 일반 쓰레기와 함께 버리지 마십시오. 전자제품 폐기에 대한 현지 규정을 확인하십시오. 배터리 팩은 재활용하고, 재활용에 대한 조언은 현지 당국이나 소매점에 문의하십시오.
11. 노트북 PC와 전원 어댑터는 작동 시 또는 내부 배터리 충전 시 열을 발생시킵니다. 열로 인한 불편함 또는 상해를 방지하기 위해 노트북 PC를 무릎이나 신체의 일부에 올려놓지 마십시오.
12. 정격 입력: 노트북 PC에 부착된 정격 레이블을 참조하고, 전원 어댑터가 정격과 일치하는지 확인하십시오. ViewSonic에서 추천하는 부속품만 사용하십시오.
13. 노트북 PC를 켜기 전에 메인 장치와 부속 장치 간의 연결을 확인하십시오.
14. 노트북 PC의 오염을 방지하기 위해 식사 중에는 노트북 PC를 사용하지 마십시오.

15. 단락을 초래하거나 전자 회로를 손상시킬 만한 어떠한 물체도 노트북 PC에 삽입하지 마십시오.
16. 핫 플러그인을 지원하지 않는 외장 장치를 설치하거나 제거하려는 경우, 노트북 PC의 전원을 끄십시오.
17. 노트북 PC를 청소하기 전에 노트북 PC를 전기 콘센트에서 분리하고 설치된 배터리를 제거하십시오. 어린이가 노트북 PC를 건드리지 못하도록 하십시오.
18. 노트북 PC를 분해하지 마십시오. 자격이 있는 서비스 기술자만 컴퓨터를 수리해야 합니다.
19. ViewSonic에서 승인한 배터리 팩만 사용하십시오.
20. 노트북 PC에는 열을 발산하는 환기구가 있습니다. 환기구로부터의 공기 흐름을 차단하여 과열로 인한 시스템 중단을 초래할 수 있으므로 노트북 PC를 부드러운 물체(예: 침대, 소파, 무릎) 위에 올려놓지 마십시오.

RoHS 적합성 선언

본 제품은 전기 및 전자 기기 내 특정 유해물질의 사용에 대한 제한에 관한 유럽 의회와 이사회의 2002/95/EC 지침 (RoHS 지침) 에 따라 설계 및 제조되었고 , 아래와 같이 유럽 기술적합위원회 (TAC) 가 확정한 최대 농도 값을 준수합니다 .

물질	제안된 최대 농도	실제 농도
납 (Pb)	0,1%	< 0,1%
수은 (Hg)	0,1%	< 0,1%
카드뮴 (Cd)	0,01%	< 0,01%
6 가 크롬 (Cr6+)	0,1%	< 0,1%
폴리브롬화비페닐 (PBB)	0,1%	< 0,1%
폴리브롬화디페닐에테르(PBDE)	0,1%	< 0,1%

위에서 말한 제품의 일부 구성 요소는 아래의 내용과 같이 RoHS 지침의 부속 문서에 따 라 면제됩니다 .

면제된 구성 요소의 예는 다음과 같습니다 .

1. 램프당 5 mg 을 초과하지 않는 소형 형광 램프에 함유된 수은 및 RoHS 지침 부속 문 서에 명시되지 않은 기타 램프에 함유된 수은
2. 극선관 유리 , 전자부품 , 형광튜브 및 전자세라믹 부품 (예 : 압전자 장치) 에 함유된 납
3. 고온 땜납 (즉 중량으로 85% 이상의 납을 함유한 납 합금) 에 함유된 납
4. 강철에 중량으로 최대 0.35%, 알루미늄에 중량으로 최대 0.4%, 구리합금에 중량으로 최대 4% 함유된 합금 원소로서 납

저작권 정보

Copyright © ViewSonic® Corporation, 2010. 모든 권리는 저작권자의 소유입니다 .
Microsoft®,Windows®,Windows® NT, 및 Windows® 로고는 미국 및 그 외 국가에서 Microsoft® Corporation 의 등록 상표입니다 .
ViewSonic®, 세 마리의 새 로고 , OnView®, ViewMatch™, 및 ViewMeter® 는 ViewSonic® Corporation 의 등록 상표입니다 .
Intel®, Pentium® 및 Atom™은 Intel® Corporation의 등록 상표입니다.
주 : ViewSonic Corporation 은 여기에 포함된 기술적 오류나 편집상의 오류 또는 누락에 대해 책임을 지지 않습니다 ; 본 설명서 또는 본 제품의 성능이나 사용에서 야기된 우발적 , 필연적 손해에 대해 책임이 없습니다 .
제품의 끊임없는 개선을 위해 ViewSonic Corporation 은 사전 통보 없이 제품 사양을 변경할수 있는 권리를 보유하고 있습니다 . 본 설명서의 내용은 사전 통보없이 변경될 수 있습니다 .
ViewSonic Corporation 의 사전 서면 허가 없이는 어떤 용도로도 본 설명서의 일부분을 임의의 수단을 통해 복사 , 복제 , 배포할수 없습니다 .

제품 등록

향후 필요한 경우를 위해서 또는 도움이 되는 추가 제품 정보를 받기 위해서 인터넷을 이용 하여 www.viewsonic.com 에서 제품 등록을 하십시오 . 또한 , ViewSonic Wizard CD-ROM 에서 ViewSonic 에 우편 또는 팩스로 보낼 수 있는 등록 양식을 인쇄할 수도 있습니다 .

기록 보관

제품 명칭 :	VNB108 ViewSonic ViewBook
모델 번호 :	VS13329
문서 번호 :	VNB108-1_UG_KRN Rev. 1C 04-14-10
제품 번호 :	_____
구입 날짜 :	_____

제품 수명 완료에 따른 폐기 처리
ViewSonic 은 환경 보존을 위해 노력하고 있습니다 . 이 제품의 수명이 다했을 때는 적절 한 방법을 사용하여 폐기하십시오 . 재활용 정보에 대해서는 다음 웹 사이트를 참조하십 시오 .
1. 미국: www.viewsonic.com/company/green/recycle-program/
2. 유럽: www.viewsoniceurope.com/uk/support/recycling-information/
3. 대만: recycle.epa.gov.tw

목차

1장 소개 1
1.1 패키지 체크리스트 1
1.2 사양 2
1.3 부품 보기 3
평면도 3
저면도 4
좌측면도 5
우측면도 5
1.4 노트북 사용법 6
셀 사용법 6
전원 연결하기 7
시작하기 8
시스템 끄기 8
표시등 9
터치패드 10
키보드 사용하기 11
2장 BIOS 셋업 유틸리티 13
2.1 BIOS 셋업 사용 시기 13
2.2 BIOS 셋업 실행 방법 13
2.3 컨트롤 키 13
2.4 부팅 장치 우선순위 14
2.5 BIOS 메뉴 14
2.5.1 메인 메뉴 14
2.5.2 고급 설정 15
2.5.3 부트 설정 15
2.5.4 보안 설정 16
2.5.5 저장하고 끝내기 설정 17
3장 시스템 복구 18
Windows에서 이전에 백업된 시스템으로 복원하는 방법 18
DOS 모드에서 백업된 시스템 복원하기 21
DOS 모드에서 데이터 복구하기 24
문제 해결 27

1장 소개

1.1 패키지 체크리스트

ViewSonic ViewBook을 선택해주셔서 감사합니다.
패키지 또는 아래 목록의 액세서리 중 손상되거나 누락된 품목이 있는지 확인하고, 손상되거나 누락된 품목이 있는 경우 가까운 ViewSonic 대리점에 연락하십시오.

- ViewBook 노트북 컴퓨터
- 리튬 이온 배터리
- 전원 코드
- 전원 어댑터
- 빠른 시작 설명서
- 드라이버 디스크

* *위에 열거된 품목은 오직 참조용으로서, 통지 없이 변경될 수 있습니다.*
* *구입하신 모델에 따라, 노트북의 실제 외양이 설명서의 그림과다를 수 있습니다.*

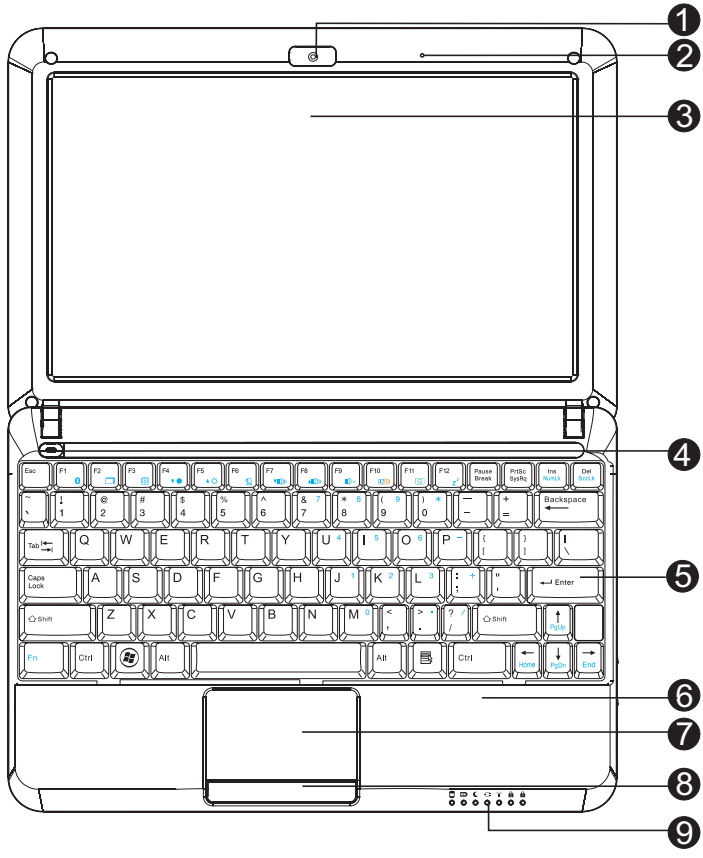
1.2 사양

CPU	– Intel® Atom 프로세서
칩셋	– Intel® Tigerpoint (NM10)
LCD 화면	– 25cm/10.1” LED 백라이트가 있는 WSVGA 컬러 TFT-LCD – 해상도: 1024*600 픽셀
전원 관리	– ACPI V3.0 – S0, S3, S4, S5 지원
시스템 메모리	– DDR2 667MHz (싱글 채널) – 2×DDR2 SO-DIMM 슬롯
대용량 저장장치	– SATA HDD 지원 – 쉽게 업그레이드할 수 있는 6.35cm/2.5″ 9.5mm HDD
사용자 인터페이스	– 4 in 1 카드 리더(MS/MS Pro/SD/MMC 지원) – 4핀 USB2.0 포트 3개 – VGA 포트 1개 – MIC 1개 – Line Out 1개 – RJ45 포트 1개 – DC-In 포트 1개
오디오	– Azalia 코덱이 2.1 채널 출력을 지원합니다. – 내장 오디오 커넥터 및 마이크 커넥터
디지털 카메라	– 내장 0.3 메가픽셀 카메라
이더넷 LAN	– 10/100Mbps 고속 이더넷 지원
무선 LAN	– 미니 PCI-E 인터페이스, 802.11 b/g/n 지원
보안 포트	– Kensington 잠금장치
배터리	– 3 셀 리튬 이온 배터리 팩, 10.8V/24Wh
크기	– 260 x 180 x 32.5 인치 – 10.24 x 7.09 x 1.28 인치
무게	– 1.2kg/2.64 lbs 미만(리튬 이온 배터리 팩 포함)

1.3 부품 보기

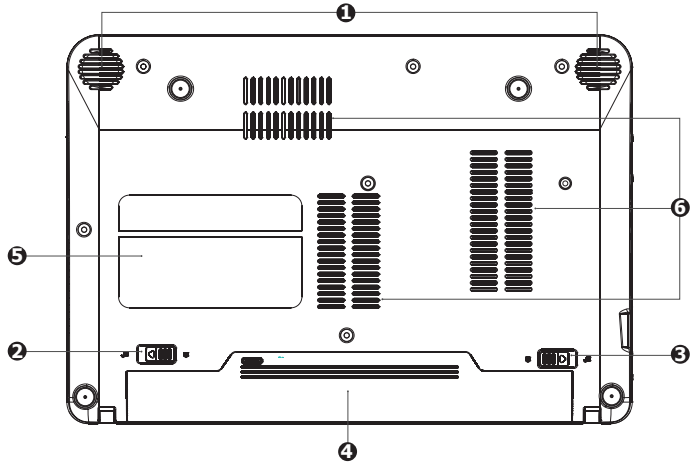
패키지를 확인하고 ViewBook을 설치한 다음, 부품에 대해 알아봅시다.

평면도



번호	항목	설명
1	내장 카메라	내장 0.3 메가픽셀 카메라를 사용하면 단 한 번의 클릭으로 스냅 사진을 찍거나 비디오 채팅 또는 비디오 컨퍼런스를 녹화할 수 있습니다.
2	마이크	사운드를 녹음할 수 있는 내부 마이크.
3	디스플레이 화면	또한 LCD (Liquid-Crystal Display)라고도 불리며 컴퓨터 출력을 표시합니다.
4	전원 버튼	이 버튼은 ViewBook을 켜고 끄거나, 대기 모드로 전환합니다.
5	키보드	Windows® 전용 키로 구성된 풀 사이즈 키보드.
6	손목 받침대	컴퓨터 사용 시 손을 편안하게 지지할 수 있는 부분.
7	터치패드	컴퓨터 마우스와 같이 작동하는 터치식 포인팅 장치.
8	클릭 버튼 (왼쪽 및 오른쪽)	왼쪽 및 오른쪽 버튼은 마우스의 왼쪽 및 오른쪽 버튼과 같은 기능을 합니다.
9	상태 표시등	컴퓨터의 기능 및 컴포넌트의 상태를 표시하기 위해 켜지는 LED (Light-Emitting Diode).

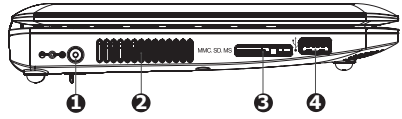
저면도



번호	항목	설명
1	스피커	좌우측 스피커가 스테레오 오디오 출력을 전달합니다.
2	배터리 잠금장치 – 수동	수동 배터리 잠금장치는 배터리 팩을 안전하게 보관하는 데 사용됩니다. 배터리 팩을 삽입하거나 분리하려면 수동 잠금장치를 잠금해제 위치로 이동하십시오. 배터리 팩을 삽입한 후에는 수동 잠금장치를 잠금 위치로 이동하십시오.
3	배터리 잠금장치 – 스프링	스프링 배터리 잠금장치는 배터리 팩을 안전하게 보관합니다. 배터리 팩이 삽입되면 자동으로 감가집니다. 배터리 팩을 분리할 때는 이 스프링 잠금장치가 잠금해제 위치에 있어야 합니다.

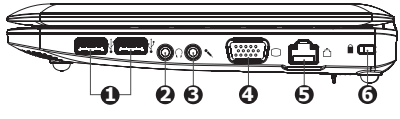
번호	항목	설명
4	배터리 팩	ViewBook이 AC 전원에 연결되면 배터리 팩이 자동으로 충전됩니다. AC 전원이 연결되지 않은 경우, 배터리 팩이 ViewBook에 전원을 공급합니다. 따라서 AC 전원 콘센트를 사용할 수 없는 경우 ViewBook을 사용할 수 있습니다. 배터리 사용 시간은 ViewBook의 사용 방법에 따라 다릅니다. 배터리 팩은 분해할 수 없으며 하나의 유닛으로 구입해야 합니다.
5	정격 레이블	레이블에는 모델 번호 및 ViewBook에 대한 기타 정보가 표시되어 있습니다.
6	팬 배출구	팬이 컴퓨터의 내부 컴포넌트로부터 열을 방출하는 환기구입니다. 컴퓨터를 막거나 환기구가 우연히 막힐 수 있는 위치에 컴퓨터를 두지 마십시오.

좌측면도



번호	항목	설명
1	DC-IN 잭	AC 어댑터를 ViewBook에 연결합니다.
2	팬 배출구	팬이 컴퓨터의 내부 컴포넌트로부터 열을 방출하는 환기구입니다. 컴퓨터를 막거나 환기구가 우연히 막힐 수 있는 위치에 컴퓨터를 두지 마십시오.
3	메모리 카드 리더	메모리 카드 리더는 노트북과 디지털 카메라, MP3 플레이어, 휴대전화 및 PDA와 같은 플래시 호환 장치 사이에 그림, 음악 및 데이터를 가장 빠르고 편리하게 전송하는 방법입니다.
4	USB 2.0 포트	USB 2.0 장치에 연결합니다. (예: USB 마우스, USB 카메라).

우측면도



번호	항목	설명
1	USB 2.0 포트 2개	USB 2.0 장치에 연결합니다. (예: USB 마우스, USB 카메라).
2	헤드폰 / 스피커 / Line-Out 잭	오디오 Line-Out에 연결합니다. (예: 스피커, 헤드폰).
3	마이크 입력 잭	외부 마이크의 입력을 받아들입니다.
4	VGA 포트	디스플레이 장치에 연결합니다. (예: 외부 모니터, LCD 프로젝터).
5	이더넷(RJ-45) 포트	이더넷 10/100 기반 네트워크에 연결합니다.
6	Kensington 잠금장치 슬롯	Kensington 호환 컴퓨터 보안 잠금장치 슬롯에 연결합니다.

1.4 ViewBook 사용법

배터리 사용법

ViewBook는 두 가지 방법, 즉 배터리와 전원 어댑터로 전원을 공급받습니다. ViewBook을 켜기 전에, 배터리를 설치하거나 전원 어댑터를 연결하십시오.

배터리 설치하기

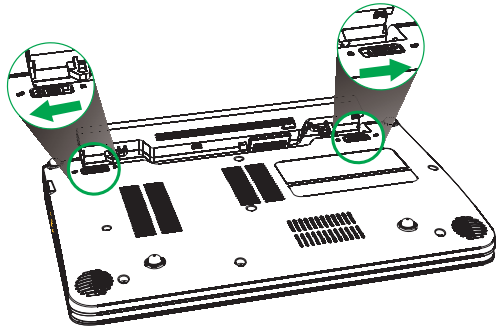
1. ViewBook을 뒤집은 다음 편평한 곳에 올려 놓습니다.
2. 수동 배터리 잠금장치를 잠금해제 위치로 가볍게 밉니다.
3. 배터리를 배터리 슬롯에 밀어 넣습니다. 이 경우, 배터리가 정확하게 슬라이드를 따라 들어가도록 해야 합니다. 배터리는 부드럽게 제자리로 미끄러져 들어가야 하며, 잘 끼워지지 않는다고 무리하게 밀어 넣어서는 안 됩니다. 그럴 경우 ViewBook이나 배터리가 손상될 수 있습니다.
4. 배터리가 끝까지 들어가면 찰칵 소리가 들립니다. 그리고 나서 수동 배터리 잠금장치를 잠금 위치로 밉니다.

⚠ ViewBook을 처음 사용하는 경우, 전원 어댑터를 연결하고 배터리를 최소 8시간 충전할 것을 권장합니다. 몇 번의 충전/방전 주기를 거쳐야만 배터리의 상태가 최상으로 됩니다.

⚠ 주의: 타입이 다른 배터리로 교체할 경우 폭발할 위험이 있습니다. 다 사용한 배터리는 지시사항에 따라 폐기하십시오.

배터리 제거하기

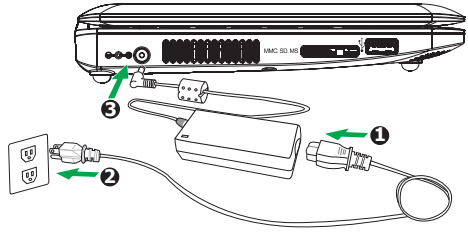
1. ViewBook을 끄고 외부 장치와 전원 어댑터를 분리합니다.
2. ViewBook을 뒤집은 다음 편평한 곳에 올려 놓습니다.
3. 배터리 잠금장치를 잠금해제 위치로 밉니다.
4. 스프링 배터리 잠금장치를 잠금해제 위치로 당기고, 배터리를 제거합니다.
5. 배터리는 부드럽게 빠져 나와야 하며, 잘 꺼내지지 않는다고 무리하게 당겨서는 안 됩니다. 그럴 경우 ViewBook이나 배터리가 손상될 수 있습니다.



⚠ 노트북이 POST (시작 시) 중일 때 배터리를 제거하지 마십시오. 그럴 경우 HDD의 데이터가 파괴되거나 다른 문제가 발생할 수 있습니다.

AC 전원에 연결하기

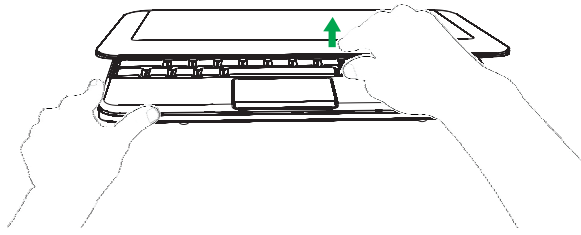
1. 전원 코드를 전원 어댑터에 연결합니다.
2. 전원 코드를 AC 전원 콘센트 에 연결합니다.
3. 전원 어댑터의 DC 전원 커넥터를 ViewBook의 전원 잭에 밀어 넣습니다.



⚠ ViewBook은 +19V @ 40W의 DC 전원을 공급받으며, 전원 어댑터는 AC 110~240V, 50~60HZ, 최대 1.5A을 받아 들이고 +19V, 2.1A를 출력할 수 있습니다.

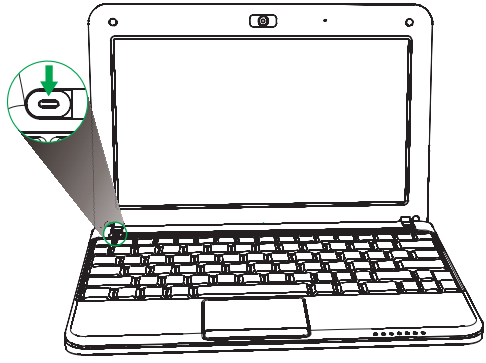
시작하기

1. ViewBook의 커버를 엽니다.



⚠ 무리하게 힘을 주어 커버를 지나치게 많이 열지 마십시오. 그럴 경우 커버의 힌지가 손상될 수 있습니다. 열려진 ViewBook의 커버를 잡고 운반하지 마십시오.

2. 시작하려면 전원 버튼을 누릅니다.

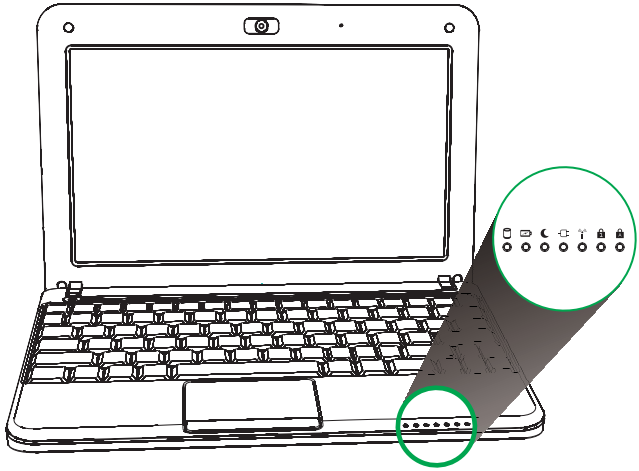


시스템 끄기

1. Microsoft Windows를 사용하는 경우, “시작” 메뉴에서 “시스템 끄기" 항목을 클릭하여 운영 체제를 끕니다.
2. 또는 OS 설정에서 이 기능이 활성화되어 있는 경우, 전원 버튼을 짧게 눌러 ViewBook을 끌 수도 있습니다.
3. OS가 응답하지 않는 경우, 정상적인 방법으로 시스템을 끌 수 없거나 다시 시작할 수 없습니다. 이 경우 전원 버튼을 약 6초 동안 오래 누르면 ViewBook이 꺼집니다(콜드 전원 끄기). 콜드 전원 끄기 시 데이터가 손실될 수 있으니, 이는 OS가 응답하지 않아 달리 시스템을 끄거나 다시 시작할 수 없는 경우에만 사용해야 합니다.

표시등

ViewBook에는 몇 가지 읽기 쉬운 상태 표시등이 있습니다.



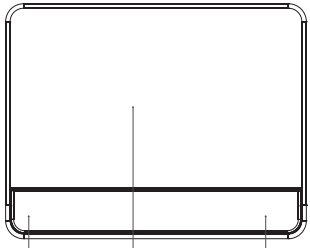
아이콘	기능	설명
	HDD	HDD LED가 깜박거리면 HDD가 활동 중입니다(데이터를 읽거나 쓰는 중).
	배터리	배터리 LED 표시등을 보고 배터리 상태를 알 수 있습니다. 오렌지색 램프가 깜박거리면 배터리가 충전 중이며, 녹색 램프가 계속 켜 있으면 배터리가 완전히 충전된 상태입니다.
	전원	시스템을 켜면 전원 LED가 계속 켜져 있으며 , ViewBook가 대기 모드로 전환되면 깜박거립니다.
	어댑터	어댑터를 연결하면 LED가 켜지면, 연결되지 않은 상태에서는 꺼져 있습니다.
	무선 LAN	무선 LAN 통신의 상태를 표시합니다.
	Num Lock	Num Lock이 활성화되면 켜집니다.
	Caps Lock	Caps Lock이 활성화되면 켜집니다.
	전원 버튼 LED	시스템이 실행 중인 경우 LED가 항상 파란색으로 켜져 있습니다. 시스템이 대기 모드에 있는 경우, LED가 파란색으로 깜박거립니다.

터치패드

내장 터치패드는 표면 상에서의 움직임을 감지하는 포인팅 장치입니다. 이 커서는 사용자가 터치패드의 표면에서 손가락을 움직일 때 이에 대해 반응합니다.

터치패드 기본 사항

다음은 터치패드 사용법입니다.



- 터치패드 (2)에서 손가락을 움직이면 커서가 움직입니다.
- 터치패드 아래쪽에 있는 왼쪽 (1) 및 오른쪽 (3) 버튼을 누르면 기능을 선택하거나 실행할 수 있습니다. 이 두 개의 버튼은 마우스의 왼쪽 및 오른쪽 버튼과 유사합니다. 터치패드를 가볍게 두드리면 왼쪽 버튼을 클릭하는 것과 같은 기능을 합니다.

기능	왼쪽 버튼 (1)	오른쪽 버튼 (3)	메인 터치패드 (2)
실행	빠르게 두 번 클릭합니다.		두 번 두드립니다(마우스 버튼을 더블 클릭하는 것과 같이 동일한 속도로).
선택	한 번 클릭합니다.		한 번 두드립니다.
끌기	클릭한 채로, 터치패드 위에서 손가락을 사용하여 커서를 끕니다.		두 번 두드리고(마우스 버튼을 더블 클릭하는 것과 같이 동일한 속도로), 두 번째 두드린 다음 손가락을 터치패드에 댄 채 커서를 끕니다.
상황에 맞는 메뉴 액세스		한 번 클릭합니다.	

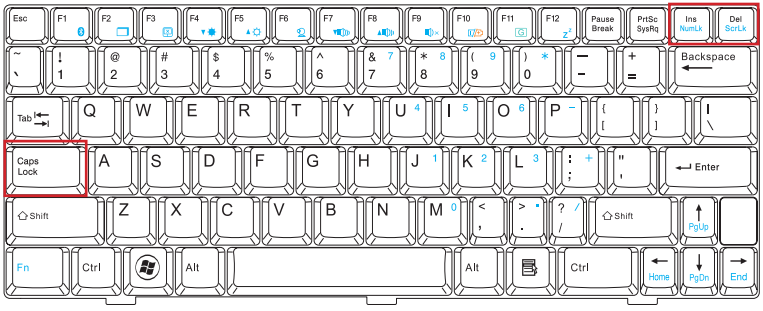
⚠ 참고: 터치패드 사용 시, 터치패드와 손가락을 건조하고 깨끗하게 유지하십시오. 터치패드는 손가락 움직임에 민감합니다. 따라서 터치가 가벼울수록 그만큼 반응이 더 좋습니다. 더 세게 두드린다고 해서 터치패드의 반응성이 높아지지 않습니다.

키보드 사용하기

키보드에는 풀 사이즈 키 및 내장 숫자 키패드, 개별 커서, 잠금 키, Windows 키, 응용 프로그램 키, 기능 및 특수 키가 있습니다.

잠금 키 및 내장 숫자 키패드

키보드에는 토글로 켜고 끌 수 있는 세 가지 잠금 키가 있습니다.



잠금 키	설명
Caps Lock	Caps Lock을 켜면, 입력하는 모든 영문자가 대문자로 표시됩니다.
Num Lock <Fn>+<Ins Numlk>	Num Lock을 켜면, 내장 숫자 키패드가 활성화됩니다. 대량의 숫자 데이터를 입력해야 하는 경우 이 모드를 사용하십시오. 더 좋은 방법은 외부 키패드를 연결하는 것입니다.
Scroll Lock <Fn>+<Del ScrLK>	Scroll Lock을 켜면, 위로 또는 아래로 키를 누를 때 화면이 한 줄씩 위로 또는 아래로 이동합니다. 일부 응용 프로그램에서는 Scroll Lock이 작동하지 않습니다.

내장 숫자 키패드는 데스크톱의 숫자 키패드와 같이 작동합니다. 숫자는 키캡의 오른쪽 상단에 위치한 작은 숫자로 표시됩니다. 키보드 범례를 단순화하기 위해, 커서 컨트롤 키 표시를 키에 인쇄하지 않았습니다.

원하는 액세스	Num Lock 켜기	Num Lock 끄기
내장 키패드의 숫자 키	일반적인 방법으로 숫자를 입력합니다.	
메인 키보드 키	내장 키패드에서 문자를 입력하는 동안 <Fn>을 누르고 있습니다.	일반적인 방법으로 문자를 입력합니다.

Windows 키

키보드에는 Windows 특정 기능을 실행하는 두 개의 키가 있습니다.

키	설명
Windows 키	단독으로 누르면 이 키는 Windows 시작 버튼을 클릭할 때와 똑같은 기능을 하여 시작 메뉴를 엽니다. 또한 다른 키와 함께 사용하면 다음과 같은 다양한 기능을 제공합니다. <⊞>: 시작 메뉴를 열거나 닫습니다. <⊞>+<D>: 바탕화면을 표시합니다. <⊞>+<E>: Windows 탐색기를 엽니다. <⊞>+<F>: 파일 또는 폴더를 검색합니다. <⊞>+<L>: 컴퓨터를 잠그거나 사용자를 전환합니다.<⊞>+<R>: 실행 대화상자를 엽니다.
응용 프로그램 키	이 키는 마우스 오른쪽 버튼을 클릭할 때와 똑같은 기능을 합니다. 응용 프로그램의 상황에 맞는 메뉴를 엽니다.

핫키

컴퓨터는 화면 밝기, 사운드 볼륨 및 시작 시 BIOS 유틸리티 시작과 같이 대부분의 컴퓨터 컨트롤을 액세스하기 위해 핫키 또는 키 조합을 채택합니다.
핫키를 활성화하려면, 핫키 조합에서 다른 키를 누르기 전에 <Fn> 키를 누르고 있어야 합니다.

핫키	기능	설명
<Fn>+<F2>	디스플레이 토글	디스플레이 화면, 외부 모니터 또는 프로젝터(연결된 경우) 간에 디스플레이 출력을 전환하거나, 디스플레이 화면 및 외부 디스플레이/프로젝터 모두에 신호를 출력합니다.
<Fn>+<F3>	터치패드 토글	터치패드를 켜거나 끕니다.
<Fn>+<F4>	밝기 감소	화면 밝기를 낮춥니다.
<Fn>+<F5>	밝기 증가	화면 밝기를 높입니다.
<Fn>+<F6>	카메라 스위치	통합된 웹캠을 활성화/비활성화합니다.
<Fn>+<F7>	볼륨 감소	사운드 볼륨을 줄입니다.
<Fn>+<F8>	볼륨 증가	사운드 볼륨을 높입니다.
<Fn>+<F9>	스피커 토글	스피커를 켜거나 끕니다.
<Fn>+<F10>	전원 관리	전원 관리 프로그램을 엽니다.
<Fn>+<F11>	무선 LAN	무선 네트워크
<Fn>+<F12>	대기	ViewBook을 대기 모드로 전환합니다. 아무 키나 눌러 노트북을 활성화하십시오.

2장 BIOS 셋업 유틸리티

2.1 BIOS 셋업 사용 시기

다음과 같은 경우 BIOS 셋업을 실행해야 합니다.

시스템이 부트하는 동안 오류 메시지가 화면에 표시되며 SETUP을 실행하라는 요청을 받는 경우.

기본 설정값을 사용자 지정 기능으로 변경하려는 경우.

기본 BIOS 설정으로 복원하려는 경우.

2.2 BIOS 셋업 실행 방법

BIOS 셋업 유틸리티를 실행하려면, ViewBook을 켜고 POST가 진행되는 동안 <Del> 키를 누릅니다.

키를 누르기 전에 메시지가 사라졌는데 여전히 셋업을 실행하고자 하면, 시스템을 껐다 켜서 다시 시작하거나, <Ctrl>+<Alt>+<Delete> 키를 동시에 눌러 시스템을 다시 시작하십시오.

참고: 이 장에 들어 있는 화면 스냅과 설정 옵션은 참조용일 뿐입니다. 여러분이 사용하는 ViewBook의 실제 설정 화면 및 옵션은 BIOS가 업데이트되면서 달라질 수 있습니다.

2.3 컨트롤 키

F1을 눌러 사용해야 하는 적절한 키 및 강조 표시된 항목에 대해 선택할 수 있는 항목을 설명하는 작은 도움말 창을 열 수 있습니다.

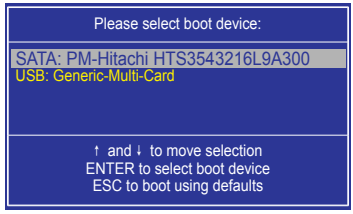
다음 표에서 각 컨트롤 키의 기능 설명을 확인하십시오.

컨트롤 키	기능 설명
↑/↓	커서를 왼쪽 또는 오른쪽으로 이동하여 화면을 선택합니다.
→/←	화면를 위로 또는 아래로 이동하여 항목을 선택합니다.
+/-	선택한 항목의 옵션을 변경합니다.
<Enter>	선택한 화면을 불러옵니다.
<ESC>	메인 메뉴에 있는 경우, CMOS에서 변경한 내용을 저장하지 않고 끝냅니다. 상태 페이지 설정 메뉴 또는 옵션 페이지 설정 메뉴에 있는 경우, 현재 페이지를 끝내고 메인 메뉴로 돌아갑니다.
<F1>	일반 도움말을 불러냅니다.
<F2>	이전 값을 호출합니다.
<F3>	최적 기본값으로 되돌립니다.
<F4>	저장하고 셋업 끝내기

2.4 부팅 장치 우선순위

ViewBook의 전원 버튼을 눌러 노트북을 켠 다음, F11을 눌러 부트 옵션을 선택할 수 있습니다.

⚠ **참고**: 설치되거나 연결된 저장장치에 따라 메뉴가 다를 수 있습니다.

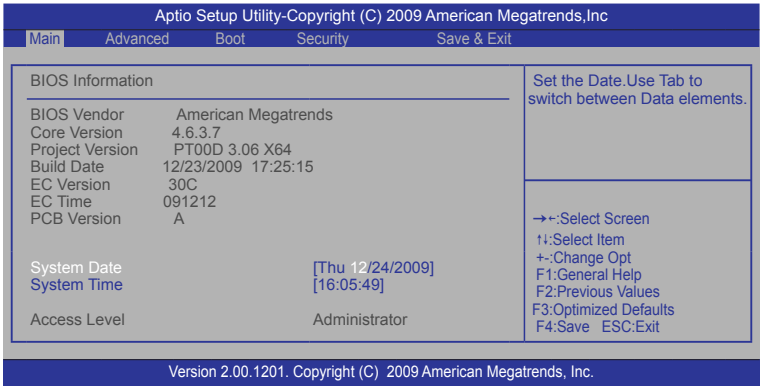


2.5 BIOS 메뉴

BIOS 셋업 유틸리티를 사용하여 필요에 따라 ViewBook의 BIOS를 설정할 수 있습니다.

3.5.1 메인 메뉴

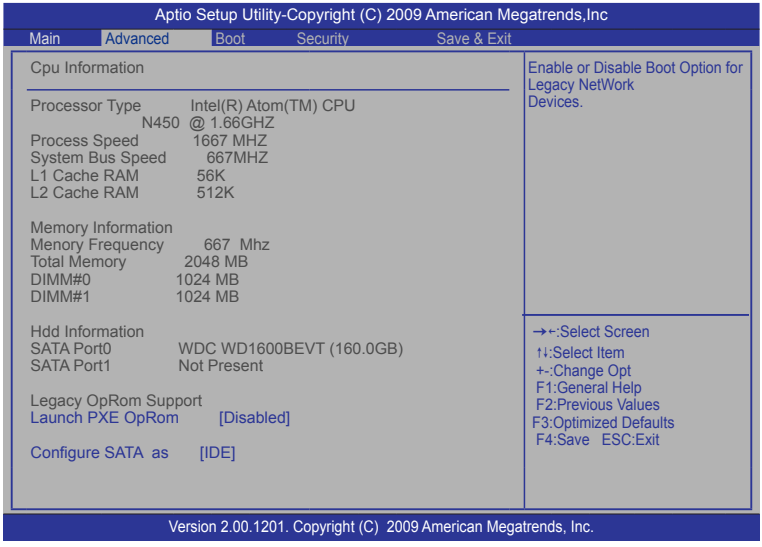
▸ 시스템 정보



- **System date**(시스템 날짜)
  이 항목에서는 날짜를 설정하고 (대개의 경우 현재 날짜) [월], [일] 및 [년]의 형식을 지정합니다.

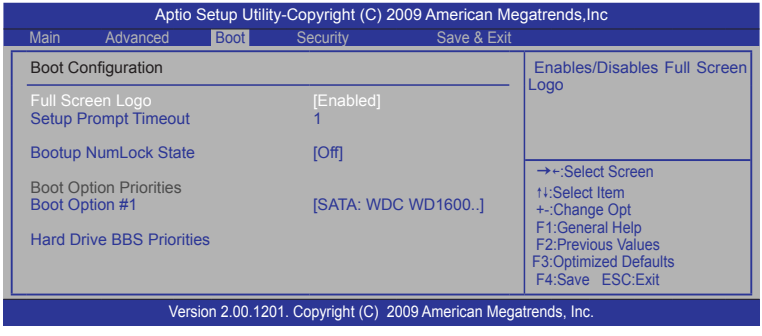
- **System time**(시스템 시간)
  이 항목에서는 시간을 설정하고 (대개의 경우 현재 시간) [시], [분] 및 [초]의 형식을 지정합니다.

2.5.2 고급 설정



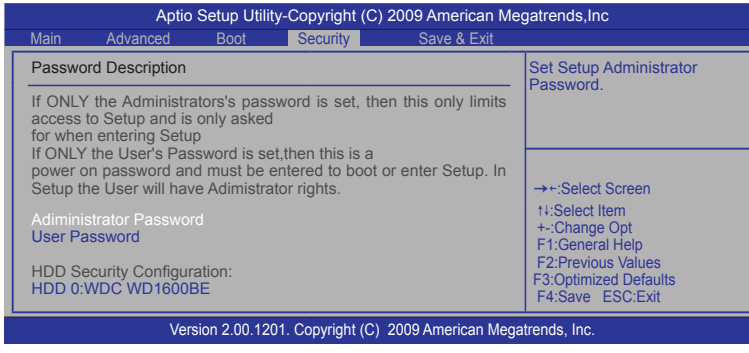
- **Launh PXE OpRom(PXE OpRom 시작)**
  리거시 네트워크 장치에 대한 부트 옵션을 활성화 또는 비활성화합니다.
- **Configure SATA as(SATA 구성)**
  SATA 컨트롤러가 작동하는 방식을 결정합니다.

2.5.3 부트 설정



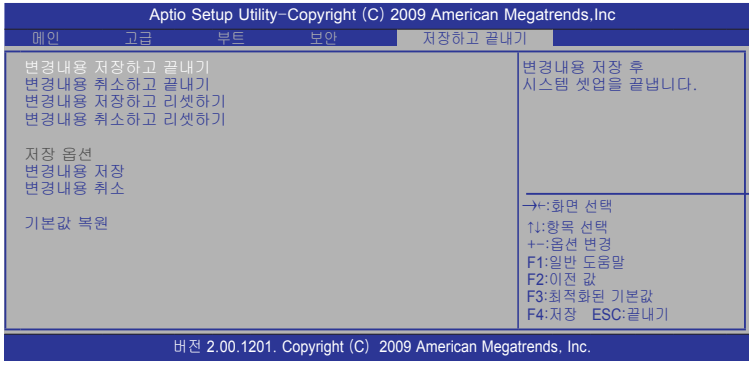
• **Full Screen Logo**(전체 화면 로고)
여기에서 전체 화면 로고 디스플레이 기능을 사용 또는 사용 안 함으로 설정할 수 있습니다.
• **Setup Prompt Timeout**(설정 프롬프트 시간종료)
설정 활성화 키를 대기하는 시간(초) 65535(0xFFFF)은 무기한 대기를 의미합니다.
• **Bootup Numlock State**(부트업 NumLock 상태)
키보드 Numlock 상태를 선택할 수 있습니다.
• **Boot Option #1**(부트 옵션 #1)
시스템 부트 순서를 설정할 수 있습니다.
• **Hard Drive BBS Prioroties**(하드 드라이브 BBS 우선순위)
이 그룹에 있는 리거시 장치의 순서를 설정할 수 있습니다.

2.5.4 보안 설정



• **Adiministrator Password**(관리자 암호)
관리자 암호를 설정할 수 있습니다.
• **User Password**(사용자 암호)
사용자 암호를 설정할 수 있습니다.
• **HDD 0:WDC WD1600BE**(HDD 0:WDC WD1600BE)
HDD 암호를 설정할 수 있습니다.

2.5.5 저장하고 끝내기 설정



- **Save Changes and Exit(변경내용 저장하고 끝내기)**: 변경한 내용을 저장하고 유틸리티를 끝냅니다.
- **Discard Changes and Exit(변경내용 취소하고 끝내기)**: 변경내용을 저장하지 않고 시스템 셋업을 끝냅니다.
- **Save Changes and Reset(변경내용 저장하고 리셋하기)**: 변경내용을 저장한 다음 시스템을 리셋합니다.
- **Discard Changes and Reset(변경내용 취소하고 리셋하기)**: 변경내용을 저장하지 않고 시스템 셋업을 리셋합니다.
- **Save Changes(변경내용 저장)**: 지금까지 설정 옵션에서 변경한 내용을 저장합니다.
- **Discard Changes(변경내용 취소)**: 지금까지 설정 옵션에서 변경한 내용을 취소합니다.
- **Restore Defaults(기본값 복원)**: 모든 설정 옵션에 대한 기본값을 복원/로드합니다.

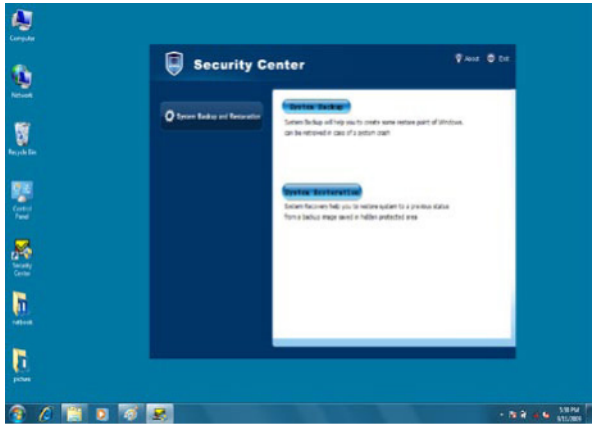
3 장 시스템 복구

Windows에서 이전에 백업된 시스템으로 복원하는 방법

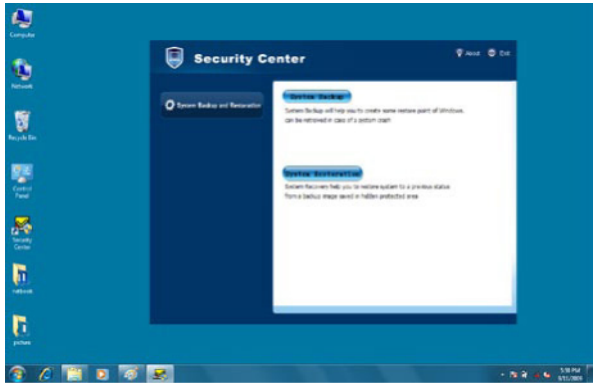
시스템이 완전히 손상되지 않은 경우, Windows 모드를 사용하여 시스템을 이전에 백업된 상태로 복원할 수 있습니다.

1. 바탕화면에서 “Security Center (보안 센터)” 아이콘을 클릭하고 “System Backup and Restoration (시스템 백업 및 복원)”을 선택합니다.

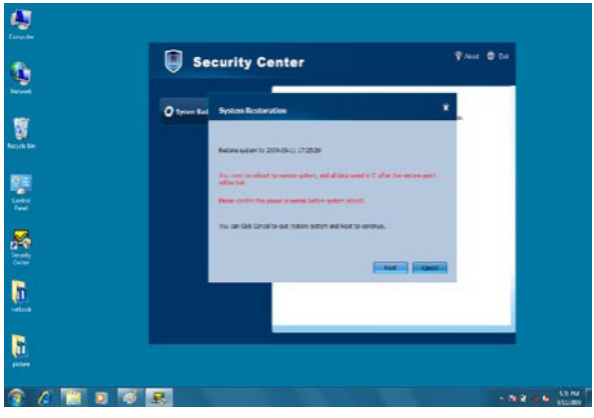
2. 보안 센터 제어판에서 “System Restoration (시스템 복원)” 옵션을 선택합니다.



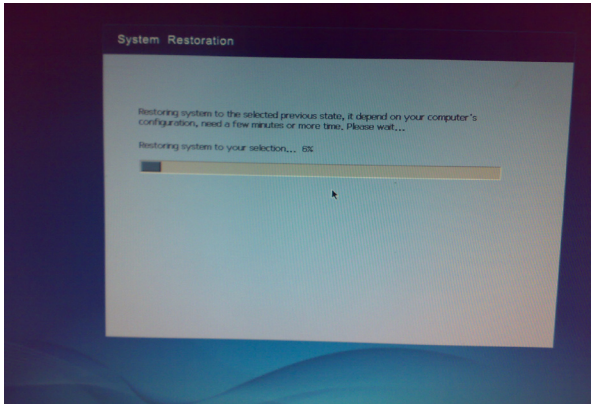
3. “System Restoration (시스템 복원)” 버튼을 클릭하면 복원 지점이 표시됩니다. 시스템을 복원시키려는 복원 지점을 선택한 후, “Next (다음)” 버튼을 클릭합니다.



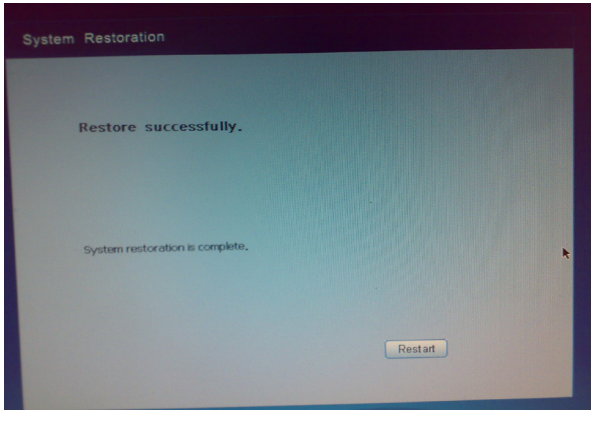
4. C: 디스크 파티션에 대한 복원 지점이 만들졌기 때문에 재부팅하여 복원 프로세스를 완료할 필요가 없습니다. “Next (다음)” 버튼을 클릭하면 OS가 자동으로 재부팅됩니다.



5. 재부팅 후 ViewBook이 시스템을 자동으로 복원하며, Windows의 경우 이 작업을 완료하는 데 몇 분이 걸립니다.



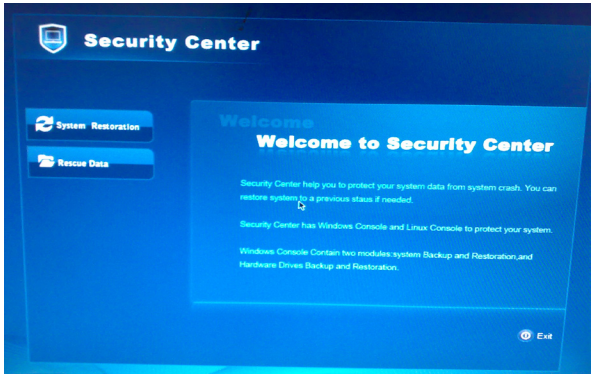
시스템 복원이 완료되면, Windows의 경우 다음 창이 표시됩니다. "Restart (다시 시작)" 버튼을 클릭하여 끝냅니다.



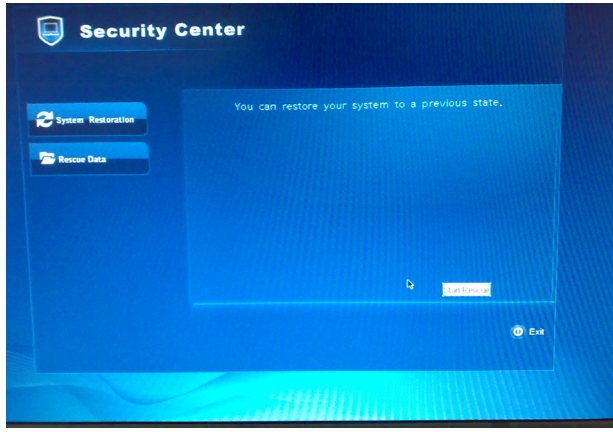
DOS 모드에서 백업된 시스템 복원하기

1. 부팅되는 동안 F9 키를 눌러 보안 센터를 시작합니다.

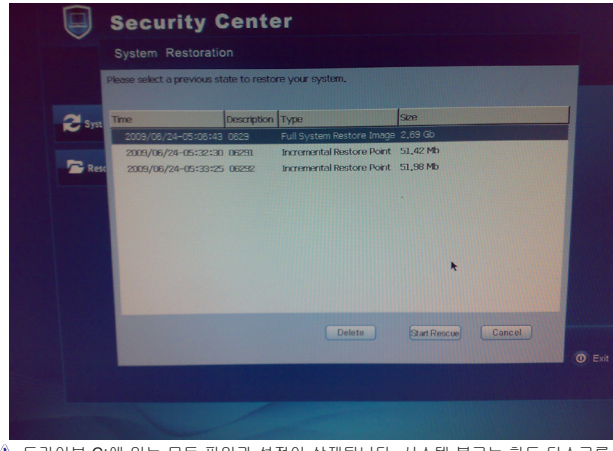
2. 시스템을 복원하려면, F9 키를 눌러 보안 센터 인터페이스를 시작합니다.
3. F9 키를 누르면, 시스템 복원 및 데이터 복구 옵션이 표시됩니다.



4. “System Restoration (시스템 복원)” 버튼을 클릭한 다음 “Start Rescue (복구 시작)” 버튼을 클릭합니다.

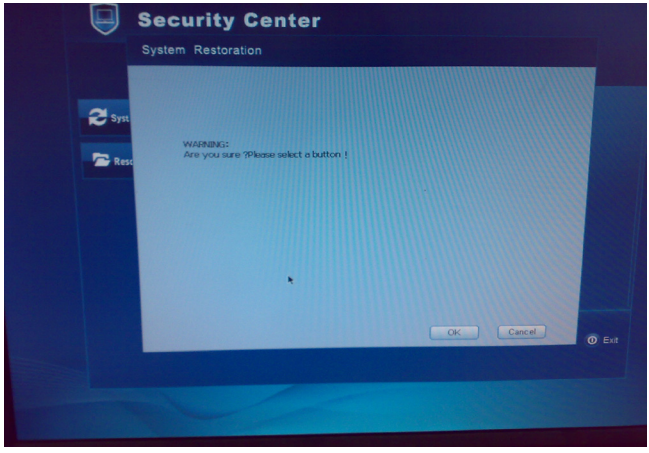


5. OS를 복원시키려는 복원 지점을 선택하고 “Start Rescue (복구 시작)” 버튼을 클릭합니다.

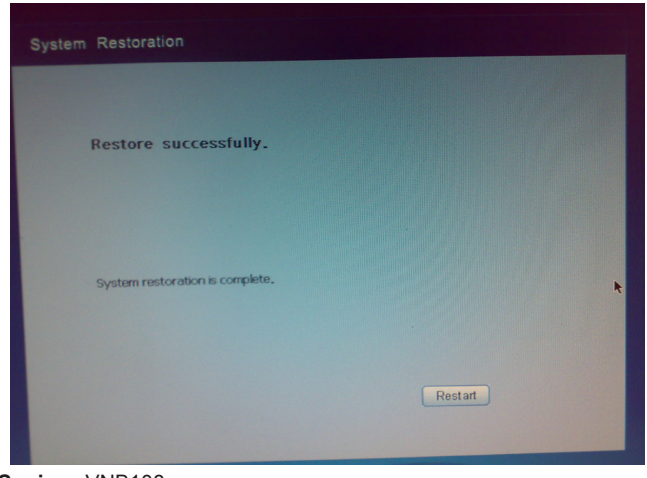


⚠ 드라이브 C:에 있는 모든 파일과 설정이 삭제됩니다. 시스템 복구는 하드 디스크를 포맷하고 시스템을 기본 상태로 복원합니다.

6. “Start Rescue (복구 시작)” 버튼을 클릭하여 경고가 표시되면, “Ok (확인)”을 클릭합니다.

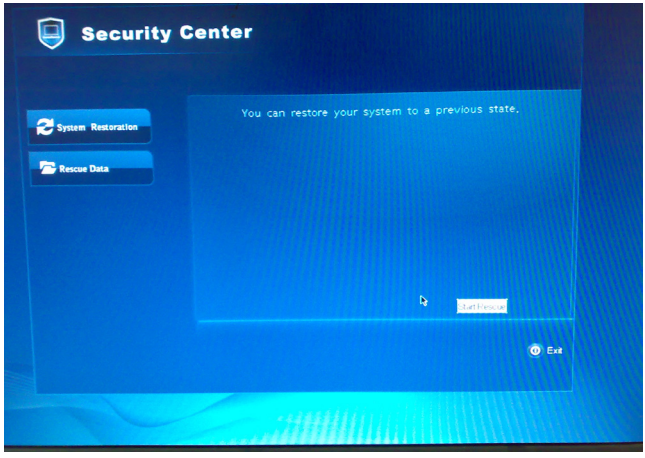


7. 시스템 복원이 완료되면, 정보 창이 표시됩니다. “Restart (다시 시작)” 버튼을 클릭하여 끝냅니다.

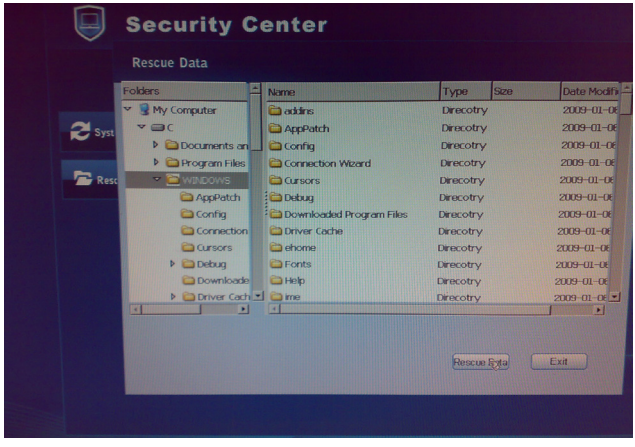


DOS 모드에서 데이터 복구하기

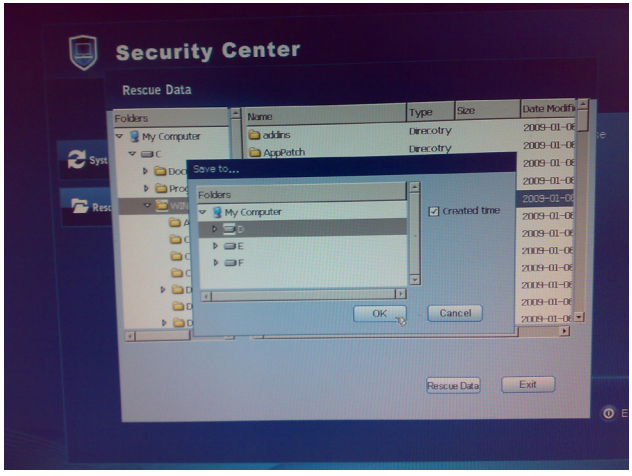
1. 보안 센터에서 “Rescue Data (데이터 복구)” 옵션을 클릭하여 복구를 시작합니다.



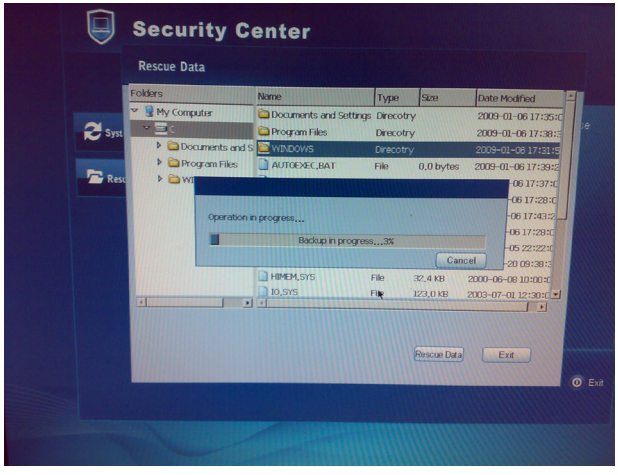
2. 복구하려는 파일 또는 폴더를 선택한 다음, “Rescue Data (데이터 복구)”를 클릭합니다.



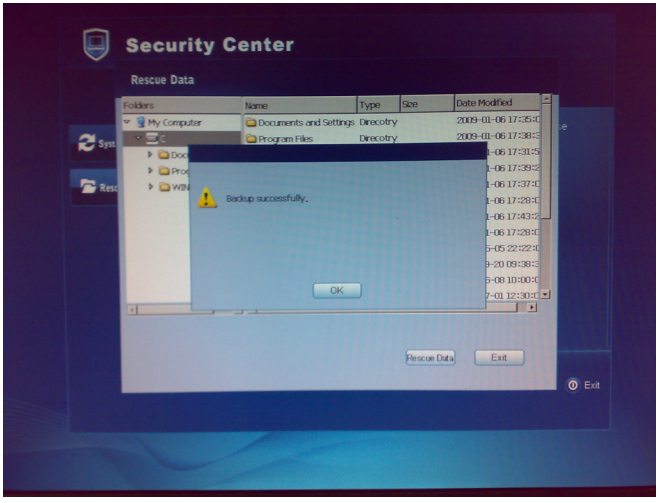
3. 복구 지점을 저장하려는 HDD 파티션을 선택합니다.



4. 확인을 클릭하면 파일이 백업됩니다.



5. 백업이 성공적으로 끝나면, ViewBook을 다시 시작합니다.



6. 백업이 끝나고 시스템이 다시 시작되면, 백업 파일을 외부 저장장치 중 하나에 복사할 수 있습니다.

문제 해결

1. 웹캠 캡처는 기본으로 어디에 저장됩니까?

   웹캠 캡처는 기본으로 C:₩Documents and Settings₩All Users₩Application Data₩Microsoft₩WIA₩{6BDD1FC6-810F-11D0-BEC7-08002BE1092F}₩0001 폴더에 저장됩니다.

2. 내장 숫자 키패드는 어떻게 사용합니까?

   <Fn>+<Ins NumLK>을 눌러 숫자 키패드를 켜면, 내장 숫자 키패드를 사용할 수 있습니다.

3. 기능은 제대로 작동하는데도, Fn+ 기능 키 조합을 사용하는 경우 팝업 아이콘이 표시되지 않는 이유는 무엇입니까?

   ViewBook과 함께 번들로 제공된 SoftwareCenter 소프트웨어를 설치해야 합니다.

4. 컴퓨터를 켰는데 화면이 비어 있습니다. 이유가 무엇입니까?

   화면 보호기 또는 전원 관리가 작동 중일 수 있습니다. 다음 중 한 가지를 실행하여 화변 보호기를 끝내거나 대기 또는 초절전 모드에서 나와 다시 시작하십시오.
   a) 아무 키나 누릅니다.
   b) 터치패드를 터치합니다.
   c) 전원 버튼을 누릅니다.

5. ViewBook을 켜려는데 화면에 아무 것도 표시되지 않습니다.
   다음을 확인하십시오.
   a) 배터리가 설치되었는가
   b) 전원 어댑터가 컴퓨터와 AC 전원 콘센트에 연결되었는가
   c) 컴퓨터의 전원이 켜져 있는가 (전원 버튼을 다시 눌러 확인하십시오.)
   위의 단계를 수행했는데도 화면이 여전히 비어 있으면, ViewSonic 고객 서비스로 연락하십시오.

6. 키보드 문제: 문자를 입력했는데 숫자가 표시됩니다.

   숫자 잠금 기능이 켜져 있습니다. 이 기능을 비활성화하려면, <Fn> + <Ins NumLK> 키를 누릅니다.

7. 사운드 문제: 볼륨을 높혀도 스피커에서 사운드가 출력되지 않습니다.

   다음을 확인하십시오.
   - 음소거 기능이 꺼져 있는가
   - 헤드폰 잭이 사용되지 않고 있는가
   - 스피커가 재생 장치로 선택되었는가

8. 하드 디스크 드라이브 문제: HDD가 작동하지 않습니다.

   BIOS 셋업 유틸리티를 시작하여 부트 메뉴에서 하드 디스크 드라이브가 부트 순서에 포함되었는지 확인합니다.

9. ViewBook이 응답하지 않습니다.

   시스템이 응답하지 않는 경우, 전원 버튼을 약 6초 동안 눌러 ViewBook을 끕니다. ViewBook이 여전히 응답하지 않는 경우, AC 어댑터와 배터리를 제거합니다.
   통신 작업을 수행하는 동안 대기 모드로 들어가면서 ViewBook이 잠가졌을 수 있습니다. 파일을 다운로드/업로드하면서 ViewBook을 떠나거나 사용하지 않을 경우 대기 타이머를 비활성화하십시오.

고객 지원

기술적인 지원이나 제품 서비스를 원하시면 , 아래의 표를 참조하거나 해당 대리점에 문 의하십시오 .

주의 : 제품 번호가 필요합니다 .

국가 / 지역	웹사이트	전화	전자메일
한국	www.kr.viewsonic.com	080 333 2131	service@kr.viewsonic.com

제한 보증

VIEWSONIC® NETBOOK

보증 내용

ViewSonic 은 제품 보증 기간 동안 자사 제품에 대해 소재나 제조기술에 결함이 없음을 보증합니다 . 제품 보증 기간 동안 제품의 소재나 제조기술의 결함이 입증되면 ViewSonic 은 자유 재량으로 해당 제품을 수리하거나 유사 제품으로 교환해드립니다 . 교환 제품 또는 부품에는 재생또는 중고 부품이 포함될 수 있습니다 . 교체 장치는 고객의 최초 제한 보증에 남아 있는 기간에 한해 교체할 수 있습니다. ViewSonic은 제품에 포함되거나 고객이 설치한 타사 소프트웨어에 대해 보증하지 않습니다.

보증 기간

ViewSonic Netbook 제품의 부품 및 수리는 소비자의 최초 구매일로부터 (1) 년입니다.

사용자는 수리를 위해 장치를 보내기 전에 모든 데이터를 백업해야 합니다. ViewSonic는 어떠한 데이터의 손실도 책임지지 않습니다.

보증 대상

이 보증은 해당 제품의 첫 구입자에 대해서만 유효합니다 .

보증 제외 대상

1. 일련 번호가 훼손 , 변경 또는 제거된 제품 .
2. 다음 원인으로 인해 발생한 손상 , 기능 저하 또는 고장 :
   a. 사고 , 오용 , 부주의 , 화재 , 수해 , 번개 또는 기타 자연 재해 , 승인되지 않은 제품 개조 또는 제품에 포함된 설명서 미준수 .
   b. 운반시 발생한 제품 손상 .
   c. 제품의 제거 또는 설치 .
   d. 전력 불안정 또는 정전 등 제품에 가해진 외부적 원인 .
   e. ViewSonic 사양에 맞지 않는 공급품 또는 부품의 사용 .
   f. 통상적인 마모나 균열 .
   g. 제품 결함과 관계없는 기타 원인 .
3. 어떤 제품이든 정적 이미지가 제품에 계속 보이는 경우는 일반적으로 “image burnin” 이라고 알려진 현상이 나타나기 때문입니다 .
4. 제거 , 설치 , 일방 수송 , 보험 및 설정 서비스 요금 .

서비스 요청 방법

1. 보증에 의한 서비스에 관한 정보는 ViewSonic 고객 지원에 문의하십시오 . 제품의 일련 번호를 제공해야 합니다 .
2. 보증에 의한 서비스를 받으려면 (a) 구입한 날짜가 적힌 판매 전표 , (b) 구매자 이름 , (c) 구매자 주소 , (d) 문제에 대한 설명 및 (e) 제품의 일련 번호를 제공해야 합니다 .
3. 승인된 ViewSonic 서비스 센터나 ViewSonic 으로 제품을 가지고 가거나 원래의 포장 상자에 넣어 운송비를 선불하여 발송하십시오 .
4. 추가 정보나 가장 가까운 ViewSonic 서비스 센터의 이름에 대해서는 ViewSonic 에 문의하십시오 .

묵시적 보증의 제한

특정 목적에 대한 상업성이나 적합성을 비롯하여 여기에 설명된 내용 이외의 사항에 대 하여 명시적이거나 묵시적인 어떤 보증도 하지 않습니다 .

손해 제외 대상

ViewSonic 의 책임은 제품의 수리 또는 교환 비용으로 제한됩니다 . ViewSonic 은 다음에 대해 책임을 지지 않습니다 .

1. 제품 결함으로 인한 다른 재산상의 손해 , 사용의 불편함에 근거한 손해 , 제품 가용성 손실 , 시간 손실 , 이익 손실 , 사업 기회 손실 , 신용 손실 , 사업 관계 저촉 또는 기타 상업상의 손실 (이와 같은 손해 가능성에 대해 충고한 경우에도 그러함).
2. 부수적이든 결과적이든 또는 다른 경우이든 기타 모든 손해 .
3. 제 3 자에 의한 고객에 대한 손해 배상 요구 .
4. ViewSonic 에서 승인하지 않은 사람에 의한 수리 또는 수리 시도 .

주법의 효력

이 보증은 귀하에게 특정한 법적 권리를 부여하며 귀하에게는 주에 따라 다른 권리가 있 을 수도 있습니다 . 일부 주에서는 묵시적 보증에 대한 제한 및 / 또는 부수적 또는 결과 적 손해에 대한 제외사항을 허용하지 않습니다 . 따라서 위의 제한 및 제외사항은 귀하 에게 적용되지 않을수도 있습니다 .

미국 및 캐나다 이외 지역에서의 판매

미국 및 캐나다 이외의 지역에서 판매된 ViewSonic 제품에 관한 보증 정보 및 서비스에 대해서는 ViewSonic 또는 현지 ViewSonic 대리점에 문의하십시오 .

중국 (홍콩 , 마카오 및 대만 제외) 에서 본 제품의 보증 기간은 A/S 보증 카드의 조건에 따라 다릅니다 .

유럽과 러시아의 사용자의 경우 제공된 보증의 자세한 내용은 www.viewsoniceurope.com 의 Support/Warranty Information 에서 찾을 수 있습니다 .

ViewSonic